DIGITUS® Switch gestito L2+ a 8 porte Gigabit da 10"

DN-80117

EAN 4016032464358



Switch gestito Gigabit L2+ a 8 porte da 10 pollici 8 porte, 10 pollici

Il DIGITUS® DN-80117 è uno switch gestito L2+ Gigabit a 8 porte in formato da 10 pollici, destinato alle reti delle piccole e medie imprese. Combina prestazioni Gigabit con un'ampia gamma di funzionalità Layer 2 e Layer 2+: VLAN (basate su porta e 802.1Q), QoS con quattro code per porta, aggregazione di link con un massimo di otto gruppi, Spanning Tree (STP/RSTP/MSTP) e anello EAPS per strutture ridondanti, nonché gestione multicast (IGMP/MLD Snooping) per applicazioni IPTV e CCTV. Con otto porte 10/100/1000Base-TX, un backplane da 16 Gbps, Jumbo Frame fino a 16 KB e una capacità di inoltro di 11,9 Mpps, è ideale per reti convergenti con traffico dati, voce e video. Funzionalità quali l'isolamento delle porte, il rilevamento dei loop, il mirroring delle porte e la limitazione della velocità consentono un controllo granulare dell'infrastruttura, mentre le estese liste di controllo di accesso (ACL) (IP/MAC/ARP) e l'autenticazione tramite RADIUS e TACACS+ aumentano la sicurezza. Grazie al routing statico e a un massimo di 32 interfacce VLAN, lo switch gestisce il routing inter-VLAN direttamente ai margini della rete, alleggerendo il carico sul firewall. La gestione avviene in modo flessibile e conforme ai requisiti di audit tramite interfaccia grafica web, SNMP, CLI, Telnet, SSH, TACACS+ o RMON, con supporto IPv6 incluso. L'alloggiamento in metallo senza ventola garantisce un funzionamento silenzioso e affidabile 24 ore su 24, 7 giorni su 7. Il DN-80117 rappresenta quindi il nucleo gestito per reti professionali di PMI in un formato compatto da 10 pollici.

Segmentazione, prioritizzazione e protezione professionali delle reti – in un formato compatto da 10 pollici.

- Rete e prestazioni
- 8× RJ45 da 10/100/1000 Mbps
- Backplane: 16 Gbps
- Capacità di inoltro: 11,9 Mpps
- Jumbo Frames: fino a 16 KB
- Tabella degli indirizzi MAC: 8K
- Standard: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x (controllo di flusso), 802.3ad (aggregazione di collegamenti)
- Gestione e sicurezza (L2+)
- VLAN: basate su porta e basate su tag 802.1Q
- Interfacce VLAN: fino a 32; ARP statico e routing statico
- Albero di spanning: STP / RSTP / MSTP; Protocollo ad anello: EAPS
- Aggregazione di collegamenti: fino a 8 gruppi
- QoS: 4 code per porta; limite di velocità a partire da 64 kbps
- Multicast: 512 gruppi, IGMP Snooping / MLD Snooping
- ACL: IP / MAC / ARP; isolamento delle porte, rilevamento dei loop, mirroring delle porte
- Autenticazione: RADIUS, TACACS+
- Gestione: interfaccia grafica web, SNMP, CLI, Telnet, SSH, RMON
- IPv6: ICMPv6, ND, Telnet IPv6
- Progettazione e montaggio
- Completamente privo di ventole (raffreddamento passivo)
- Alloggiamento in metallo
- Montaggio su rack da 10 pollici / Da tavolo
- Peso: circa 2 kg
- Impianto elettrico e ambiente circostante
- Alimentatore interno, 100–240 V CA
- Consumo energetico: ~10 W
- Temperatura di funzionamento: 0–40 °C; conservazione: –10–70 °C
- Umidità relativa: 5–95 %, senza condensa

Attributes

- Numero di porte: 8
- Velocità Ethernet: Gigabit
- Uso industriale: no
- Adatto per esterni: no
- Gestito: sì
- Power over Ethernet: no
- Protezione da atti vandalici: no
- Tipo di installazione: 10 pollici, Scrivania
- VLAN: sì

Package contents

- DN-80117 Switch
- Cavo elettrico
- Guida rapida
- piedini in gomma

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	8	12.80	33.00	34.50	49.00	55,786.50
Packaging Unit Inside	1	1.60	7.00	24.00	32.00	5,376.00
Packaging Unit Single	1	1.60	7.00	24.00	32.00	5,376.00
Net single without Packaging	1	1.14	4.40	15.00	25.20	0.00

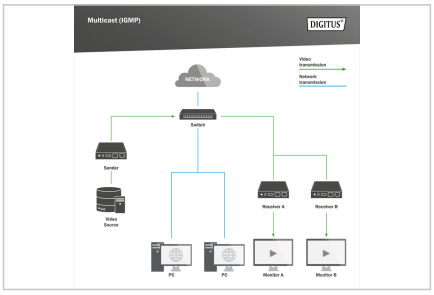
More images:



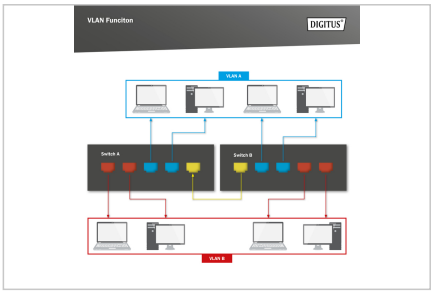


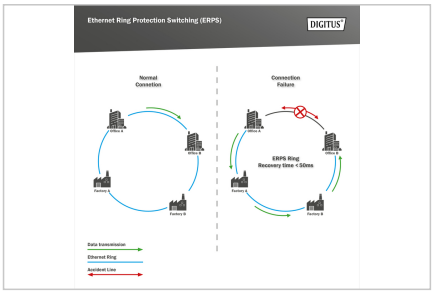


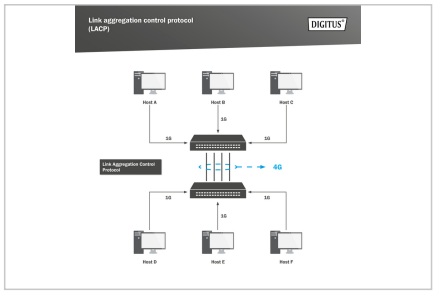


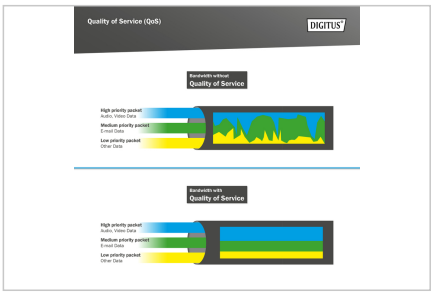


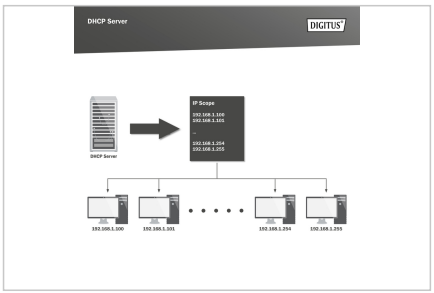












Safety notes

- Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso interno.
- Leggere tutte le istruzioni e seguire tutte le avvertenze e le indicazioni riportate sul dispositivo.

- Non collocare l'apparecchio su una superficie instabile (come un carrello, un cavalletto, un tavolo, ecc.).
- Non utilizzare questo apparecchio in prossimità dell'acqua.
- Non collocare l'apparecchio vicino o sopra un radiatore.
- L'alloggiamento è dotato di aperture per la dissipazione del calore e la ventilazione. Per evitare il surriscaldamento durante il funzionamento, le aperture di ventilazione non devono essere bloccate o coperte.
- Non collocare l'apparecchio su una superficie morbida (ad es. letto, divano, coperta, ecc.). In questo modo si blocca la ventilazione.
- L'apparecchio non deve essere installato in un ambiente chiuso se non è garantita un'adeguata ventilazione.
- Non spruzzare liquidi sull'apparecchio.
- Prima di procedere alla pulizia, scollegare la spina di rete. Non utilizzare detergenti liquidi o schiumogeni.
- Pulire l'apparecchio con un panno umido.
- Collegare il dispositivo in base all'alimentazione indicata sulla targhetta.
- Per evitare danni all'apparecchio, è importante che tutti gli apparecchi siano correttamente collegati a terra.
- Non collocare oggetti sul cavo di alimentazione e posarlo in modo da evitare il rischio di inciampare.
- Utilizzate un limitatore di sovratensione, un regolatore o un gruppo di continuità (UPS) per proteggere il sistema da improvvise e temporanee riduzioni di potenza.
- Fissare correttamente il cavo di sistema e il cavo di rete e assicurarsi che nessun oggetto prema sul cavo.
- Non inserire oggetti nell'apparecchio attraverso le aperture dell'alloggiamento. C'è il rischio di un cortocircuito che può provocare incendi o scosse elettriche.
- Non tentare di riparare l'apparecchio da soli. Rivolgersi sempre a un centro di assistenza autorizzato.
- Se si verifica una delle seguenti condizioni, scollegare l'apparecchio e inviarlo a un centro di assistenza autorizzato per la riparazione
- Il cavo di rete, l'alimentatore o la spina dell'alimentatore sono danneggiati o usurati;
- Il liquido è penetrato nell'apparecchio;
- Il dispositivo è stato esposto alla pioggia o all'acqua;
- Il dispositivo è caduto o la custodia è stata danneggiata;
- La funzione del dispositivo è ovviamente cambiata;
- L'apparecchio non può essere utilizzato come descritto nelle istruzioni per l'uso.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com